

١  
الأسلوب المفيد في تسهيل  
طبع وضبط الكلمات  
اللغوية العربية  
والتركية والفارسية  
لجامعها محمد  
حسين  
البو

## بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الحمد لله الذي علم الإنسان ما لم يعلم ومنحه من بين سائر الموجودات  
بكثير من النعم وهب له وسلاة وسلاما على النبي الأوفى الذي أوفى جوامع  
الكلم وعلى الله واجبا به يتابع الحكم وبعد فاني أستلفت انظار  
القرأ الى سبر هذه الرسالة واجالة افكارهم فيما احتوت عليه  
من بيان الاسلوب الجديد في تسهيل طبع وضبط اللغة العربية  
ومن الادلة التي سردناها مؤيدة لتحسين هذا المشروع وما يلائمه  
لا سيما اذا لم يكن للتوسس غاية غير حبا المنفعة التي تعود على الأمة  
بالخير والنجاح فلا غرو اذا استدعى ارباب الافكار فيما يعرضه  
على افكارهم ينظرون فيه فرب قارئ اوعى من منشىء ورب مقلد  
ارسخ قدما من واضع سنة الله في خلقه قال وحيد عصره العلامة  
عبد الرحمن بن خلدون المعري في مقدمة تاريخ البربر في فصل الخط  
والكتابة ما نصه

الخط رسوم واشكال حرفيه تدل على الكلمات المسموعة الدالة على ما  
في النفس فهو ثانی رتبة من الدلالة اللغوية وهو صناعة شريفة  
اذا الكتابة من خواص الانسان التي تميز بها عن الحيوان وايضا فهي  
تطلع على ما في الضمائر وتؤدي بها الى الاغراض الى البلد البعيد  
ففقضى الحاجات وقد دفعت مؤنة المباشرة لها ويطلع بها على  
العلوم والمعارف وصحف الاولين وما كتبوه من علومهم واخبارهم  
وهي شريفة بهذه الوجوه والمنافع  
قلت هذا كلام غير مبالغ في حق الكتابة ولو تأملنا في منافعها

للمناس خصوصاً في مصرنا حكماً بابانها من اعظم النعم لما حوت  
 من المنافع التي لا تحصى نعم ان اسلافنا الذين اسسوا هذه الملة  
 كانوا في حالة الامية والبيداوة حاملين نصارى اللغة حريصين  
 على حفظها من الشوائب متباهين بحماها لا تدرهم زلة في  
 تدقيق معانيها ولم يرك ذلك باكتسابهم العلم بل لما انطبعت  
 عليه سجاياهم فكانوا يعززون من سعى في تعزيز لغتهم ويتفخرون بما  
 اوتوا من البلاغة والبيان فهذه الحالة وما كانوا عليه من السذاجة  
 أغنتهم عن استعمال الخط ولذلك نرى في ايامهم اسواقه كاسدة  
 فلما افتت الاسلام بينهم كان اغلبهم اميين كما ورد في الكتاب العزيز  
 هو الذي بعث في الاميين رسولا منهم الآية

وقد علم من التواريخ والآثار المحفوظة في مصر ان الخط العزبي  
 كان اذ ذاك بحالة غير الحالة التي وصل اليها الآن أما من جهة  
 الحروف فما كان يعرف الممثل منها من المعجم حيث ان المميز بينهم  
 الآن هو النقط الذي لم نزله اشرافى القلم العزبي الا من عهد  
 خلافة سليمان بن عبد الملك بن مروان واما من جهة الشكل فلم  
 يكن له رسم فلما صار الملك للعرب ونزلوا الامصار واتسعت  
 دائرة اعمالهم فيها وحصل في اللغة ما حصل من الاختلال  
 والفساد لاختلاطهم بالاعاجم دعتهم الحالة لوضع القواعد  
 النحوية حفظ اللغة وهذا اول تدوين للعلوم العربية ثم  
 احتاجوا الى تكميل خطهم منعا للتصحيف واللحن فاخترعوا  
 علامات اصنافية وضعوها فوق الحروف او تحته بالبيان

حركات تلك الحروف وهو المعبر عنه بالشكل واول من اتخذ هذه  
 الطريقة سيد ابوالاسود الدؤلي كما اورده ابن خلكان في تاريخه  
 ثم دعته الحالة ايضا لمنع الالتباس الحاصل بين الحروف المتشابهة  
 رسما الى وضع مميزينها فاخترعوا النقط وسميت الحروف المنقوطة  
 افرادا وازوا جامعة لتمييزها عن المهمل واول من اجري ذلك في  
 الخط على ما قيل هو نصر بن عاصم بامر الحجاج كما ذكره ابن خلكان في تاريخه  
 ثم في اول القرن الثالث لما بلغ ملك العرب ما بلغ وتايدت سطوتهم  
 وتناغوا في العمران واحتاجوا الى الخط في دواوينهم للمخاطبات مع جميع  
 الامصار ووزخ بحر العلم وكثرت التاليف وتناقلت في ايدي الناس  
 دعتهم الحالة ايضا الى تغيير هيئة الخط لتسهيله وضبطه بقواعد  
 راسخة واول من شرع في ذلك الوزير ابن مقلة كما اورده ابن خلكان  
 وذكر انه هو الذي اخرج الخط من الهيئة الكوفية التي كان عليها  
 الى الطريقة العبرية فمن هذا يعلم ان الخط العربي لم يلتزم طريقة واحدة  
 منذ حدوثه بين العرب بل تغيرت حالته في الأزمان بحسب ضرورة  
 الحال واحتياج الناس اليه وهذه التغييرات فضلا عن ثبوتها  
 في التواريخ فان لها اثرا موجودا في مصر في المصاحف الشريفة  
 المكتوبة بالخط الكوفي في منتصف القرن الاول من الهجرة النبوية  
 وحيث ان علم اللسان ضاع في عصرنا وقل راغبوه بل واعرض  
 الناس عنه اعراضا كلياً خصوصاً في الاقطار البعيدة عن مراكزه  
 الطبيعية كمصر والحجاز وهذا ناشئ من امرين احدهما فقد ملكة  
 من العرب واتساع نطاقه وصعوبة ما خذ ثانيهما كثرة

اختلاط العرب بالأمم الأفريقية في المعاملات، والأخلاق والطباع  
وتغير الزمان وضيق الوقت وتحكير موارد الاكتساب على الناس  
والتجأؤهم إلى الصنائع والفنون التي تساعدهم على معاشهم وهما  
باللغة الأجنبية حيث أنها هي التي تطلب الآن في كل جهة  
وبها توصل الإنسان إلى كثير من أغراضه فيجب علينا إذا ان ندقق  
النظر ونجمل الفكر فيما يوصلنا إلى جعل اللغة العربية سهلة المنال  
مضبوطة الأشكال لكل قارئ وحيث أن آلات الطببع الموجودة  
الآن لا تساعد على طببع الكتب العربية بالشكل إلا بالصعوبة  
من وجوه عديدة نذكرها ولو أنه يصعب إدراك حقيقتها على  
من لم يكن له الملم بصناعة الطببع التي من شأنها أنها لا تعرف إلا  
عند أربابها وهذه الوجوه أولها كثرة عدد الحروف اللازمة للطبع  
البالغ قدرها نحو المائة وثلاثين حرفاً فإن لكل حرف أربع صور  
مختلفات بحسب وجوده في أول الكلمة أو في خلالها أو في آخرها  
متصلاً أو منفصلاً ثانياً فصل الحركات عن الحروف في الخط  
والترام من جمع الحروف بجمعها وترتيبها في الأوضاع ثم بعد هذا  
العمل بجمع الحركات ويضعها مرتبة من فوق ومن تحت ثالثاً  
ما ينشأ عن ذلك من ضياع الوقت ووجود الغلط بهذه الكيفية  
وعدم الانتظام في طببع الحركات بهذه الصورة حتى أنه يضطر  
إلى إعادة التصحيح المرة بعد الأخرى كما هو معلوم لدى أرباب  
المطابع رابعاً ما أسوّه من العسر والصعوبة في هذا  
العمل في سائر الأقطار الإسلامية فصاروا مجبورين على ترك

الشكل واكتفوا بطبع الكتب بدونهم نعم ان المطبعة الاميرية  
 قد اقمحت هذه المشاق التي نوهنا عنها وطبعت بعض كتب  
 بالشكل ولكن عددها قليل جدا وثمانها اعلى من غيرها فيلزم ان  
 ان نبحث على طريقة يسهل معها طبع الكتب بالشكل بدون اقتحام  
 للصعوبات التي اشرنا اليها حيث ان وضع الشكل في الخطوط  
 المطبوعة صار لازما ضروريا في عصرنا وفضله واضح لا يختلف  
 فيه اثنان ولذلك لا نرى احتياجا لشرح جميع فوائده ومنافعه  
 نعم يسوغ لنا ان نقول ان نفعه يتفاوت بتفاوت الأقطار  
 فهو في القطر المصري اقل منفعة من الاقطار البعيدة التي ضعفت  
 فيها حركة العلم وانقطعت منها العلماء وصارت اللغة فيها اسيا  
 منسيا للدواعي التي نوهنا عنها وبوجود رسم الحركات في الخط  
 يستقيم النطق في تلك الجهات وتتدرب الالسنه على المطا  
 والقراءة بالضبط وتصفوا موارد اللغة شيئا فشيئا وتزداد  
 الهمة في العلم نعم ان بعض الناس اعترض قائلا ان الشكل  
 غير لازم في الخط حيث انه يمكن الاستغناء عنه بعلم النحو  
 ولكن لا يخفى ان ذلك مدفوع من عدة وجوه الاول ان  
 القواعد النحويه لا تبحث الا عن تغيير حركات وحروف واخر  
 الكلم الثاني ان الحركات الداخلة في تركيب جوهر الكلم لا تقبل  
 اى تغيير ولا يمكن معرفتها الا بالتلقين من العلماء او بمطالعة  
 كتب اللغة الثالث انه لو سلمنا ان علم النحوي يغني عن وضع  
 الحركات فلا بأس ايضا من شكل الخط المطبوع كي تتأسس به

قواعد النحوي الاذهان بتكرار الامثلة ووجود تلك القواعد  
مضبوطة جاريها العمل في كل كلمة الرابع ان الكتب المطبوعة  
بالشكل وان كان الحال مستغنيا عنها في مصر لو فرة العلم في هذه  
الديار الا انها تفتيد المسلمين القاطنين في الاقطار البعيدة وعلى  
كل حال فالشكل نفعه واضح جلي وبما تقدم ذكره هل يسوغ  
تعديل القواعد الجارية في طبع الكتب لتسهيل هذه الصناعة  
والحصول على طبع الحروف والحركات معا بغاية السرعة والانتظام  
بدون تحمل المشاق التي نوهنا عنها نعم هناك طريقة لتعديل  
القواعد الجارية في طبع الكتب مع السهولة واختصار العمل  
وهذا التعديل محصور في امر واحد وهو فصل الحروف عن بعضها  
في الخط المطبوع ووضع الحركات بعد الحروف عوضا عن وضعها  
فوقها او تحتها كما سيأتي بيانه

قد ذكر ان لكل حرف اربع صور مختلفة بحسب وجوده في اول  
الكلمة او في خلاتها او في آخرها متصلا او منفصلا  
مثال ذلك حرف الحاء فان صورته هكذا ح ح ح ح فان  
حكما بفصل الحروف في الطبع لم تكن له الا صورة واحدة  
وهي ح وكذلك غيره من الحروف وبهذه الحالة يكتفى للطبع  
بثمانية وعشرين حرفا عوضا عن المقدار المنوه عنه سابقا  
الجاري عليه العمل الآن حتما

فان اردت ان تكتب حكم حروف مفصولة عن بعضها كقبة  
هكذا ح ل م

ثم اعلم ان لكل حرف جزئين جوهر الحرف الذي هو في الحاء  
 وانكاف والميم ح ك م وجره الذي هو في نفس تلك  
 الحروف ح ك م وهذا الجزء الاخير يحذف عند اتصال  
 الحروف ببعضها فان حذفناه مع ابقاء الحروف منفصلة  
 كتبنا حكم هكذا ح ك م

ثم ان اردنا ان نجعل هذه الحروف في هيئة منتظمة مرتبة في  
 الطبع على نسق واحد بدون تغيير في حالتها الاصلية كتبنا  
 هكذا ح ك م

ثم ان اردنا شكلها على وزن فعل مثلاً ووضعا حركة الرفع في  
 حكم بعد الحاء لا فوقها وحركة الخفض بعد الكاف لا تحتها  
 وحركة النصب بعد الميم لا فوقها

هكذا ح ك م

ثم لترتيب هذه الحركات بين الحروف في هيئة منتظمة على نسق  
 واحد كما تقتضيه آلات الطبع يجعل لكل حركة منها مسندا  
 تسند اليه وهو هذا ي بحيث تكون حركات الرفع  
 والنصب والخفض في خط الطبع ح ك م ي و قس  
 عليها باقى الاحوال التي تعترى الحروف كالتشديد والتنوين وما  
 اشبه ذلك

فهذه الكيفية تطبع كلمة حكم



هكذا  
ح ٢ ك ١ م ٢

هكذا

وان اردنا ان نجعل شكل حكم على وزن فعل مثلاً كان وضعها

ح ٢ ك ١ م ٢

هكذا

كما سيأتي بيانه في جدول الحروف والحركات القديمة والجديدة

ثم اعلم ان هذه القاعدة لو جرى عليها الطبع وحصل الاتفاق عليها كان ذلك أسهل لأرباب المطابع ومن يتولى صناعة الطبع وايضا تكون فيها منفعة جليلة للناس من عدة وجوه

الأول انه يتيسر بهذه الطريقة الجديدة طبع الحركات والحروف معا في اقرب وقت وبدون غلط ويكون في ذلك التحاشي عن الصعوبات التي تقع في خط الطبع المستعمل الآن

الثاني بالتأمل في الطريقة الجديدة يرى ان الحروف والحركات العربية باقية على رسمها الاصل فلا يقال انها عسيرة القراءة على اى شخص كما وان القواعد المؤسسة عليها الكتابة العربية

لم تزل جميعها محفوظة في الخط الجديد فلا يخشى  
حينئذ من وقوع أدنى خلل في احكام الكتابة  
او في احكام النطق

الثالث ان الكتب العربية المطبوعة بالشكل تقتض  
الآن استعمال المقدار الجارى عليه العمل في الحروف  
بين امهات ورقائق مختلفة الهيئة والمقاس  
اغلبها صغير جدا قابل للكسر والتلف فيترتب  
على ذلك جملة خسائر لا يستبدلها كما وأنه  
بالنسبة لكون تلك الحروف ليست متوازنة  
في الحجم والابعاد فان من يباشر صناعة الطبع  
اذا غلط في اى حرف من حروف كلمة اضطر الى  
اعادة ترتيب جميع حروف الكلمة بل والسطر  
ايضا كله في بعض الحالات كما لا يخفى على من يعرف  
هذه الصناعة

فهذه الصعوبات تزول ان شاء الله بالخط الجديد  
حيث ان الحروف جميعها على مقاس واحد طولا  
وعرضا حتى لو احتيج الحال لتغيير حرف موضوع  
في صف الحروف لا يمكن ذلك بغاية السهولة وتيسر  
وضع بدله بدون تغيير اللاحق والسابق من  
الحروف المصنوفة  
ثم ان من يباشر الطبع مجبور بعد جمع وتركيب

الحروف على جمع وترتيب الحركات من فوق وتحت  
 بالطريقة الجارية عليها الاستعمال الآن فيحتاج الى  
 عملية اخرى وزمن آخر ويكابد في ذلك صعوبات  
 سبق التنويه عنها وهذه الصعوبات لم يكن لها اثر  
 ان شاء الله في الخط الجديد حيث ان الحركات  
 والحروف يطبعان معا بدون استغراق في الزمن  
 وبدون أدنى صعوبة

وبما تقدم ين دفع ما قيل من بعض المنتقدين  
 على هذا المشروع من ان الأسهل من الطريقة الجديدة  
 ان توضع الحروف منفصلة عن بعضها في الطبع ويوضع  
 عليها الشكل بالطريقة القديمة وقد وضعنا  
 في آخر هذه الرسالة بعض حمل مكتوبة بالخط الجديد

## في قواعد الخط المعدل

أول الخط المعدل مختص بطبع الكتب لا بطبع الجرائد  
 او كتابات اليد  
 ثانيا حروف الخط المعدل تطبع مفرقة ولم يكن  
 لكل حرف الا صورة واحدة وهي صورته الأصلية  
 في خط الطبع الجارء عليه العمل الآن

جند الكفر والجداية

ا ب ت ث ج ح

خدیو ذریعہ شہ

ص ض ط ظ ع

ف ق ک ل م ن ه و ی

ثالثا رسم الحركات باق على أصله انما توضع الحركة  
بعد الحرف لا فوقه ولا تحته ولا يتساق الحركات  
مع الحروف وانتظامها في سلك واحد كما تقتضيه  
آلات الطبع تسند الحركات جميعها في الطبع الى هذه  
الصورة ( ٧ )

## الجديدة

## جدول الحركات

النصب والفتحة ٧ الحذف والكسرة ٨



خامسا الوصل والمد يستمر وضعها على الالف كما نخط الجارى

## مثال ذلك

فِي الدَّارِ      آمَنْتُمْ  
فِي آلِ دَارِهِ      آمَنْتُمْ

سادسا الهزة يستمر وضعها عند الاقتضاء على الالف  
والواو والياء كما في الخط الجارى فان كانت الهزة مجزومة  
توضع عليها علامة الجزم

## مثال ذلك

سُؤْلُهُ      ذُبْتُ      رَأَى  
سُؤْلُهُ      ذُبْتُ      رَأَى

وان كانت محركة توضع حركتها بعدها

## مثال ذلك

دُوْلِي      دُوْلِي      دُوْلِي      دُوْلِي

فَجَاءَهُ

فَأَجْمَأُ أَيْ لَا يُؤْ

وان كانت الهمزة على غير حرف تطبع على حذتها انما في هذه  
الحالة حركاتها او علامة جزمها توضع عليها

مَ أَزْعُ

مَرَّءٍ

رَأْسُ الْحِكْمَةِ مَخَافَةُ اللَّهِ

رَأْسُ أَسْرُءٍ أَلْحَمِ كُ مَ أَتَا

مَ أَخَمَ أَفَ أَتَا أَلْ أَلَّا

كَلَامُنَا لَفْظٌ مُفِيدٌ كَأَسْتَقِمُّ

كَيْ لَ أَمَ يُنَ أَلْ أَفْظَمُ مَ أَفِيدُ

كَيْ أَشْتَأَقِ مَ